



資訊設備效能狀態整合管理模組(5Node)

產品介紹：

1. 可擴充整合5台伺服器效能狀態管理 (可支援 Vmware ESXi 或是 Windows WMI)。
2. Vmware ESXi 虛擬化效能管理：CPU、Memory、DataStore R/W 流量、DataStore R/W Latency 延遲等效能即時監測狀態。
3. Windows WMI效能管理：CPU、Memory、Disk剩餘空間。

需求規格：

1. 須先具備有購買資訊設備管理主系統或IoT環控關鍵基礎設施主系統，才能擴充資訊設備效能狀態整合管理模組使用。
2. 可選擇 Vmware ESXi 或 Windows WMI 效能監測。
3. 需提供被偵測主機 Vmware ESXi 或 Windows 系統之相關權限。(客戶提供)
4. 需提供被偵測主機 IP Address。(客戶提供)

商品特色：

1. **資訊設備效能狀態即時偵測**：以Vmware ESXi 虛擬化效能管理為例：可偵測 CPU、Memory、DataStore R/W 流量、DataStore R/W Latency 延遲等效能即時偵測狀態。(依各設備偵測項目有所不同)
2. **動態圖形**：提供動態圖形地圖，可自行載入圖檔(JPG、PNG)，並可以輸入各種元件(object)例如：VMware ESXi 偵測參數等。
3. **統計與趨勢圖**：提供日、周、月、年統計趨勢圖，並支援匯出CSV資料。
4. **整合畫面參考：**

AP Server Status			
	FileServer	ERP	WebEnv
CPU (%)	0.000	9.00	43.0
RAM(MB) (O)	5,550	3,156	18,978
硬碟空間 C:(GB)	45.4	6.85	8.05

電子地圖顯示--虛擬狀態			
	XIM-ESXi01	XIM-ESXi02	XIM-ESXi03
CPU Load(%)	23.9	20.91	14.66
Memory Usage(%)	74.77	34.07	37.75
Local Datastore Free(%)	37.91	96.55	91.16
VMDK Free(%)	20.37	20.88	20.54
Datastore_ReadRate(KBps)	41	0	4
Datastore_WriteRate(KBps)	1,517	181	136
Datastore_ReadLatency(ms)	9	11	2
Datastore_WriteLatency(ms)	0	0	0
Network			